

Wyszukanie kontrahentów w bazie

Definicja parametrów:

```
<?php  
/**  
 * Szuka w bazie kontaktu/ów o podanych parametrach  
 *  
 * @param data Array - Tablica z parametrami w formie klucz => wartość, gdzie klucz to nazwa pola z bazy z tabeli contacts  
 * natomiast wartość to ciąg tekstowy, który szukamy i który ma się znaleźć w kluczu  
 *  
 *  
 * Możliwe jest określenie operatora logicznego, który zostanie użyty do łączenia wyrażeń/warunków.  
 * Przykład:  
 *      ['(AND)name_2' => 'FIRMA', '(AND)city__' => 'warszawa'],  
 *      wyszuka kontakty których nazwa skrócona zawiera słowo "FIRMA" i miasto zawiera słowo "warszawa"  
 *      wygenerowany na tej podstawie SQL: (name_2 ~* 'FIRMA' AND city__ ~* 'warszawa')  
 *  
 * Możliwe jest również określenie operatora porównania pola z podanym tekstem/wartością.  
 * Przykład:  
 *      ['name_2=' => 'FIRMA']  
 *      wyszuka kontakty których nazwa skrócona jest równa "FIRMA" i miasto jest równe "Warszawa"  
 *      wygenerowany na tej podstawie SQL: (name_2 = 'FIRMA')  
 *  
 * @return Array - tablica identyfikatorów kontaktów - tablica może być pusta jeśli nie znalazł, SoapFault w razie niepowodzenia  
 *  
 * @throws Exception - SoapFault  
 */  
Array searchContacts(Array data)  
  
>
```

Przykłady wywołań:

```
// Plik MyService.php umieszczony w apps/edokumenty.
// MyService.php
<?php

define('EDOK_API_LOGIN', 'developer');
define('EDOK_API_PASSWORD', 'developer');
define('DEFAULT_ENTITY_SYMBOL', 'demo');

require_once('./classes/eDokumentyApi/EDokApiClient.inc');

$options = array(
    'location' => 'http://{host}:{port}/eDokumentyApi.php',
    'uri' => "eDokumentyAPI",
    'encoding'=>'UTF-8'
);

$client = new EDokApiClient(NULL, $options);
$client->setUser(EDOK_API_LOGIN);
$client->setPass(md5(EDOK_API_PASSWORD));
$header = new SoapHeader('eDokumentyAPI', 'entity_symbol', DEFAULT_ENTITY_SYMBOL);
$client->__setSoapHeaders($header);

$contact = array();
```

```
try {
    $data = array(
        'name_1' => 'SOAP TEST',
    );
    $contacts = $client->searchContacts($data);
    var_dump($contacts);
} catch(SoapFault $fault) {

    var_dump($fault);

    if ($fault->faultcode < 100) {
        trigger_error("SOAP Fault: (faultcode: {$fault->faultcode}, faultstring: {$fault->faultstring})", E_USER_ERROR);
    }
}

?>
```